

A17



इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक
न खोलें जब तक कहा न जाए।
/ Do not open this test
booklet until you are
asked to do so.

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या /
Number of Pages in Booklet : 32
पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या /
Number of Questions in Booklet : 150
पूर्णांक / Maximum Marks : 300
समय / Time : 3 घंटे / Hours

Question Booklet Number
प्रश्न पुस्तिका क्रमांक

प्रश्न पुस्तिका QUESTION BOOKLET

अनुदेश / Instructions

- प्रश्न पत्र को हल करने से पहले, कृपया अपनी प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की जांच करें और सुनिश्चित करें कि:
- प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की क्रम संख्या समान है।
प्रश्न पुस्तिका के सभी पृष्ठ ठीक से मुद्रित हैं और सभी पृष्ठों पर सारे प्रश्न मुद्रित हैं।
किसी भी विसंगति/दोष के मामले में, अभ्यर्थी को प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक को बदलने के लिए तुरंत अभिजागर को मामले की सूचना देनी चाहिए। परीक्षा प्रारम्भ होने के पांच मिनट बाद इस संबंध में किसी भी दावे/आपत्ति पर विचार नहीं किया जाएगा। इसके लिए अभ्यर्थी उत्तरदायी होगा।
Before attempting the question paper, kindly check your Question Booklet(QB) and O.M.R. Answer Sheet and ensure that:
- Serial number of Question Booklet(QB) and OMR Answer Sheet is same.
- All pages and all questions are properly printed
In case of any discrepancy/defect, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of Question Booklet(QB) and OMR Answer Sheet. No claim/objection in this regard will be entertained after five minutes of start of examination, candidate will be liable for the same.
 - ओएमआर उत्तर-पत्रक के पीछे दिए गए सभी निर्देश पढ़ें।
Read all instructions on the reverse of OMR Answer Sheet.
 - ओएमआर उत्तर पत्रक पर केवल नीले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें। कृपया, ओएमआर उत्तर पत्रक में अपना रोल नंबर और अन्य जानकारी सही ढंग से भरें।
On OMR Answer Sheet, use blue ball point pen only. Please, fill your Roll No. and other information correctly in OMR Answer Sheet.
 - यदि किसी प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तर अंकित किये जाते हैं तो उसे गलत उत्तर माना जायेगा।
If more than one response is marked for a question, it would be treated as wrong answer.
 - प्रत्येक प्रश्न में पाँच विकल्प/गोले हैं। पहले चार विकल्प/गोले (A), (B), (C) और (D) उपयुक्त उत्तर से संबंधित हैं और पाँचवाँ विकल्प/गोला (E) 'अनुत्तरित प्रश्न' से संबंधित है।
Each question has five options/circles. First four options/circles (A), (B), (C) and (D) are related to appropriate answer and fifth option/circle (E) is related to 'Question not attempted'.
 - सही उत्तर दर्शाने के लिए अभ्यर्थी को ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर संबंधित प्रश्न संख्या के पहले चार विकल्प (A), (B), (C) या (D) में से केवल एक विकल्प/गोले को नीले बॉल प्वाइंट पेन से भरना होगा। यदि अभ्यर्थी किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहता है तो पाँचवें विकल्प/गोले (E) को गहरा करना होगा।
To indicate the correct answer, the candidate has to fill in only one option/circle (A), (B), (C) or (D) with blue ball point pen for respective question number on the OMR Answer Sheet. If the candidate does not want to answer any question then the fifth option/circle (E) should be darkened.
 - यदि पाँच विकल्पों में से कोई भी विकल्प/गोला गहरा नहीं किया गया तो प्रश्न का 1/3 भाग अंक काट लिया जायेगा।
1/3 part of the marks will be deducted for the questions, if none of the option/circle options are darkened.
 - 10 प्रतिशत से अधिक प्रश्नों में किसी भी विकल्प/गोले को अभ्यर्थी द्वारा गहरा नहीं किया गया तो उसे परीक्षा के लिए अयोग्य घोषित कर दिया जाएगा।
If a candidate leaves more than 10 percent questions or does not darken any of the five options, he/she will be disqualified for the exam.
 - अभ्यर्थी को प्रत्येक प्रश्न के लिए कम से कम एक विकल्प/गोला भरा है या नहीं यह सुनिश्चित करने के लिए 10 मिनट अतिरिक्त दिए जाएंगे।
Candidate will be given 10 minutes extra to make sure, if he/she has filled up any one option/circle for each questions.
 - यदि प्रश्न के हिन्दी या अंग्रेजी संस्करण में मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकृति की किसी भी प्रकार की अस्पष्ट/गलती है, तो अंग्रेजी संस्करण को अंतिम माना जाएगा।
If there is any sort of ambiguity / mistake either of printing or factual in nature in Hindi or English version of questions, then the English Version will be treated as final.
 - परीक्षा हॉल में मोबाइल फोन/ब्ल्यूटूथ डिवाइस या किसी अन्य इलेक्ट्रॉनिक गैजेट का उपयोग सख्त वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई प्रतिबंधित सामग्री पाई गई तो उसके विरुद्ध नियमानुसार सख्त कार्रवाई की जाएगी।
Use of Mobile Phone / Bluetooth Device or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. If any such prohibited material is found with any candidate, strict action will be taken against him/her as per rules.
- चेतावनी : यदि कोई अभ्यर्थी नकल करते हुए पाया जाता है या अनुचित तरीके अपनाते हुए पाया जाता है या उसके पास कोई अनाधिकृत सामग्री पाई जाती है तो उसके खिलाफ पुलिस स्टेशन में एफ.आई.आर. दर्ज की जाएगी और वह राज्य सार्वजनिक परीक्षा अधिनियम, 2022 और संशोधन अधिनियम 2023, (भर्ती में अनुचित साधनों की रोकथाम के अध्यापय) के तहत मुकदमा चलाने के लिए उत्तरदायी होगा जिसमें 10 वर्ष से आजीवन कारावास तथा ₹ 1 करोड़ तक का प्रावधान है। उसे बोर्ड की भविष्य की सभी परीक्षाओं से स्थायी रूप से विवर्जित भी किया जा सकता है।
- Warning :** If a candidate is found copying or using unfair means or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R will be lodged against him/her in the Police Station and he/she would be liable to be prosecuted under State Public Examination (Measures for Preventions of Unfair Means in Recruitment) Act, 2022 and Amendment Act 2023. The act has provisions of imprisonment of 10 years to life and fine up to ₹ 1 crore. Board may also debar him/her permanently from all future examinations conducted by the Board.

1 Given below are two statements:

Statement (I): Red yellow soils found in parts of Sawai Madhopur, Sirohi, Rajsamand, Udaipur and Bhilwara district.

Statement (II): Red yellow soil is suitable for the farming of groundnut and cotton.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
(B) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
(C) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
(D) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): लाल पीली मिट्टी सवाई माधोपुर, सिरोही, राजसमंद, उदयपुर और भीलवाड़ा जिलों के हिस्सों में पाई जाती है।

कथन (II): लाल पीली मिट्टी मूंगफली और कपास की खेती के लिए उपयुक्त है।

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों सही हैं। (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
(C) कथन (I) सही है लेकिन कथन (II) गलत है। (D) कथन (I) गलत है लेकिन कथन (II) सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

2 Mantha river merges in which of the following lakes of Rajasthan?

- (A) Pichola lake (B) Didwana lake
(C) Anasagar lake (D) Sambhar lake
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से राजस्थान की किस झील में मंथा नदी विलय हो जाती है?

- (A) पिचौला झील (B) डीडवाना झील
(C) आनासागर झील (D) सांभर झील
(E) अनुत्तरित प्रश्न

3 Which of the following statement is not correct about the winter monsoon of Rajasthan?

- (A) A highly developed pressure centre to their north of the Himalayas impacts rainfall in winter.
(B) Winds start blowing from oceanic high pressure area to terrestrial low pressure area causing rainfall.
(C) Winds are dry due to their terrestrial origin impacting rainfall.
(D) In this period some winds bring rain after coming into contact with mediterranean cyclones.
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सा कथन, राजस्थान के शरदीय मानसून के संदर्भ में सही नहीं है?

- (A) हिमालय के उत्तर में एक अत्यधिक विकसित दबाव केंद्र सर्दियों में वर्षा को प्रभावित करता है।
(B) समुद्री उच्च दबाव क्षेत्र से स्थलीय निम्न दबाव क्षेत्र की ओर हवाएँ चलने लगती हैं, जिससे बारिश होती है।
(C) स्थलीय उत्पत्ति के कारण हवाएँ शुष्क होती हैं, जिससे वर्षा प्रभावित होती है।
(D) इस अवधि में कुछ हवाएँ भूमध्यसागरीय चक्रवातों के सम्पर्क में आने के बाद वर्षा लाती हैं।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

4 नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : 'ह' अनुनासिक वर्ण है।

कथन - II : 'उ' घोष वर्ण है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें :

- (A) कथन I और II दोनों सत्य हैं। (B) कथन I और II दोनों असत्य हैं।
(C) कथन I सत्य है, किन्तु कथन II असत्य है। (D) कथन I असत्य है, किन्तु कथन II सत्य है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 5 'AGENDA' निम्नलिखित में किस अर्थ में प्रयुक्त होने वाला शब्द है?
- (A) समर्थन (B) कार्यवृत्त
(C) कार्यसूची (D) कार्य संपादन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 6 'कलेजा बाँसों उछलना', मुहावरे के अर्थ का सबसे उचित विकल्प चुनिए-
- (A) आश्चर्य करना (B) संज्ञा शून्य होना
(C) बहुत प्रसन्न होना (D) श्रेष्ठ समझना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 7 निम्नलिखित में शुद्ध शब्द है-

- a. कृप्या b. प्रयाय
c. नरक d. सदृश्य
e. कार्यक्रम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (A) केवल a और c (B) केवल c और e
(C) केवल a और d (D) केवल a, c और e
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 8 Where is Fullerene used?

- (A) In purification of natural gas (B) In making electrodes
(C) In cutting rocks and stones (D) In manufacturing of jewellery
(E) Question not attempted

फुलेरीन का उपयोग कहाँ होता है?

- (A) प्राकृतिक गैस के शोधन में (B) इलेक्ट्रोड के निर्माण में
(C) चट्टानों और पत्थरों को काटने में (D) जेवरात के निर्माण में
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 9 The reaction between an acid and a base is called:

- (A) Neutralization reaction (B) Catalytic reaction
(C) Addition reaction (D) Dissociation reaction
(E) Question not attempted

एक अम्ल और क्षार के बीच अभिक्रिया कहलाती है:

- (A) उदासीनीकरण अभिक्रिया (B) उत्प्रेरक अभिक्रिया
(C) योगात्मक अभिक्रिया (D) वियोजन अभिक्रिया
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 10 Which of the following events is not related to phenomenon of Refraction of light? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) The coin kept at bottom of a pot containing water appears raised
(B) Appearance of Sun before Sun rising and after sunset
(C) Blue colour of the clear sky
(D) Formation of image by a lens
(E) Question not attempted

नीचे दी गई कौन सी घटना प्रकाश के अपवर्तन से संबंधित नहीं है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) पानी से भरे बर्तन के तल पर रखा सिक्का ऊपर उठा हुआ प्रतीत होता है
(B) सूर्योदय से पहले और सूर्यास्त के बाद सूर्य का दिखना
(C) स्पष्ट आकाश का नीला रंग
(D) एक लेंस द्वारा प्रतिबिंब का निर्माण (बनना)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 11 Raniganj coalfield is situated in _____
- (A) Madhya Pradesh (B) Jharkhand
(C) Odisha (D) West Bengal
(E) Question not attempted
- रानीगंज कोलफील्ड _____ में स्थित है।
- (A) मध्य प्रदेश (B) झारखंड
(C) ओडिशा (D) पश्चिम बंगाल
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 12 Which of the following statement is not correct about the Khetri Copper refining plant?
- (A) It is an integrated Copper mining-cum-ore refining plant.
(B) It obtains copper ore from the Malanzkhand copper mines.
(C) It is situated in Bikaner district of Rajasthan.
(D) It also has a Sulphuric acid plant and a fertiliser plant.
(E) Question not attempted
- निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन खेतड़ी ताम्र शोधन संयंत्र के संदर्भ में सही नहीं है?
- (A) यह एक एकीकृत तांबा खनन-सह-अयस्क शोधन संयंत्र है।
(B) यह मलंजखण्ड तांबा खदान से, तांबा अयस्क प्राप्त करता है।
(C) यह राजस्थान के बीकानेर ज़िले में स्थित है।
(D) इसका एक गंधकीय तेजाब संयंत्र और उर्वरक संयंत्र भी है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 13 Which of the following is a brackish water fish?
- (A) Perch (B) Pompano
(C) Loach (D) Rohu
(E) Question not attempted
- निम्नलिखित में से कौन सी खारे पानी की मछली है?
- (A) पर्च (B) पॉम्पेनो
(C) लॉच (D) रोहू
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 14 Indira Gandhi Canal has been built on the following rivers :
- (A) Mahi and Chambal (B) Son and Banas
(C) Sabarmati and Parvati (D) Beas and Satluj
(E) Question not attempted
- इंदिरा गांधी नहर निम्न में से किन नदियों पर बनाई गई है?
- (A) माही एवं चंबल (B) सोन एवं बनास
(C) साबरमती एवं पार्वती (D) ब्यास एवं सतलुज
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 15 The state of Rajasthan produces around _____ % of the total wool production in India.
- राजस्थान राज्य भारत में कुल ऊन उत्पादन का लगभग _____ प्रतिशत उत्पादन करता है।
- (A) 60 (B) 50
(C) 40 (D) 30
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 16 Which of the following is the name of a mobile application launched by Rajasthan Government for farmers?
 (A) Farmers Organic App (B) Kisan Organic App
 (C) Rajasthan Farmers App (D) Raj Kisan Jaivik App
 (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किसानों के लिए राजस्थान सरकार द्वारा प्रारम्भ किए गए मोबाइल एप्लीकेशन का नाम क्या है?

- (A) फार्मर्स ऑर्गेनिक ऐप (B) किसान ऑर्गेनिक ऐप
 (C) राजस्थान फार्मर्स ऐप (D) राज किसान जैविक ऐप
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 17 When was the first Agriculture Budget presented in Rajasthan separately? (Choose the most appropriate option from below)

राजस्थान में कब प्रथम कृषि बजट अलग से पेश किया गया? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) 2020-21 (B) 2021-22
 (C) 2022-23 (D) 2023-24
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 18 नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : पत्र में मैत्रीपूर्ण भावना निहित होती है।

कथन - II : सरलता, संक्षिप्तता और सादगी को पत्र की शैली का गुण माना जाता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (A) कथन I और II दोनों सत्य हैं। (B) कथन I और II दोनों असत्य हैं।
 (C) कथन I सत्य है, किन्तु कथन II असत्य है। (D) कथन I असत्य है, किन्तु कथन II सत्य है।
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 19 Given below are two statements:

Statement (I): The year 1947 was a year of unprecedented violence and trauma of displacement for India.

Statement (II): India was born in very difficult circumstances in 1947. Perhaps no other country had faced a situation more difficult than that of India.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
 (B) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
 (C) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
 (D) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
 (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): भारत के लिये 1947 का वर्ष अभूतपूर्व हिंसा और विस्थापित किए जाने वाले अभिघात से भरा हुआ था।

कथन (II): 1947 में भारत का जन्म बहुत ही जटिल परिस्थितियों में हुआ था। कदाचित किसी भी अन्य देश का इतनी मुश्किल परिस्थितियों से सामना नहीं हुआ होगा जैसा भारत में हुआ था।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों सही हैं। (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
 (C) कथन (I) सही है लेकिन कथन (II) गलत है। (D) कथन (I) गलत है लेकिन कथन (II) सही है।
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 20 Which of the following state was carved out of Assam ?

- (A) Tripura (B) Meghalaya
 (C) Manipur (D) Sikkim
 (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किस राज्य को असम में से अलग कर के बनाया गया था?

- (A) त्रिपुरा (B) मेघालय
 (C) मणिपुर (D) सिक्किम
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

21 Which among the following was the major challenge India faced while building a nation state at the time of independence?

- (A) Poverty (B) Resource Constraint
(C) To establish democracy (D) Low level of Technology
(E) Question not attempted

स्वतंत्रता के समय राष्ट्र राज्य के निर्माण में भारत को निम्नलिखित में से किस प्रमुख चुनौती का सामना करना पड़ा?

- (A) निर्धनता (B) संसाधन की कमी
(C) लोकतंत्र की स्थापना (D) प्रौद्योगिकी का निम्न स्तर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

22 'In Memoriam' painting was painted by whom in 1859?

- (A) Jone Borkar (B) Joseph Noel Paton
(C) George Paton (D) Jone Kersia
(E) Question not attempted

1859 में 'इन मेमोरियम' नामक पेन्टिंग किसके द्वारा बनाई गई थी?

- (A) जॉन बोरकर (B) जोसेफ नोल पेटन
(C) जॉर्ज पेटन (D) जॉन कर्सिया
(E) अनुत्तरित प्रश्न

23 The Mudaliar Commission was setup in 1952 to: (Choose the most appropriate options from below)

- (A) Study the allocation of resources between the centre and the states.
(B) Study the demand for the re-organisation of states based on basic principles on linguistic basis.
(C) Examine the condition of the secondary education system.
(D) Formulation an industrial policy for an independent India.
(E) Question not attempted

1952 में मुदलियार आयोग की स्थापना की गई थी: (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) केन्द्र और राज्यों के बीच संसाधनों के आवंटन का अध्ययन करने के लिए।
(B) भाषा के आधार पर राज्यों के पुनर्गठन की मांग का उनके मूल सिद्धांतों के आधार पर अध्ययन करने के लिए।
(C) माध्यमिक शिक्षा प्रणाली की स्थिति की जाँच के लिए।
(D) स्वतंत्र भारत के लिए औद्योगिक नीति तैयार करने के लिए।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

24 The Punchhi Commission (2010) is associated with which of the following?

- (A) Center State Relations (B) Abolition of Death Penalty
(C) Reforms in Education (D) Tax Reforms
(E) Question not attempted

पुंछी आयोग (2010) निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- (A) केन्द्र राज्य संबंध (B) मृत्यु दण्ड उन्मूलन
(C) शिक्षा में सुधार (D) कर सुधार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

25 Who among the following was the first woman Deputy Chief Minister of Rajasthan?

- (A) Diya Kumari (B) Pratibha Patil
(C) Kamla Beniwal (D) Vasundhara Raje
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन, राजस्थान की प्रथम महिला उप-मुख्यमंत्री थीं?

- (A) दिया कुमारी (B) प्रतिभा पाटिल
(C) कमला बेनीवाल (D) वसुंधरा राजे
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 26 How many MPs are nominated in Rajya Sabha by the President of India?
भारत के राष्ट्रपति द्वारा राज्य सभा में कितने सदस्यों (MP) को मनोनीत किया जाता है?
- (A) 12 (B) 6
(C) 18 (D) 10
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 27 Which of the following does not correspond to an audio file's valid extension?
निम्नलिखित में से कौन सा ऑडियो फ़ाइल के वैध विस्तार के अनुरूप नहीं है?
- (A) .mid (B) .wav
(C) .rar (D) .mp3
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 28 Convert $(101110)_2 = (?)_8$
{base 2 to base 8}
परिवर्तित कीजिए
 $(101110)_2 = (?)_8$
{आधार 2 से आधार 8}
- (A) $(56)_8$ (B) $(48)_8$
(C) $(30)_8$ (D) $(20)_8$
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 29 Which of the following is not a type of the printer? (Choose the most appropriate option from below)
(A) Inkjet Printer (B) Dot Solid Printer
(C) Laserjet Printer (D) 3D-Printer
(E) Question not attempted
- निम्नलिखित में से कौन सा प्रिंटर की किस्म नहीं है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
- (A) इंकजेट प्रिंटर (B) डॉट सॉलिड प्रिंटर
(C) लैसर जेट प्रिंटर (Laserjet Printer) (D) 3-डी प्रिंटर
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 30 A batsman makes a score of 90 runs in the 17th inning and thus increases his average by 3. Find his average after 17th inning?
- (A) 44 Runs (B) 38 Runs
(C) 40 Runs (D) 42 Runs
(E) Question not attempted
- एक बल्लेबाज अपनी 17^{वीं} पारी में 90 रनों का स्कोर बनाता है जिससे उसका औसत 3 बढ़ जाता है। 17^{वीं} पारी के बाद उसका औसत ज्ञात कीजिए।
- (A) 44 रन (B) 38 रन
(C) 40 रन (D) 42 रन
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 31 The income of Mr. Dhull and Mr. Hussain are in the ratio 7 : 4 and their expenditure are in the ratio 2 : 1. If each saves ₹ 10,000, then Mr. Dhull's expenditure is:
श्री. धल्ल और श्री. हुसैन का आय का अनुपात 7 : 4 है और व्यय का अनुपात 2 : 1 है। यदि प्रत्येक ₹ 10,000 की बचत करते हैं तो श्री. धल्ल का व्यय है -
- (A) ₹ 60,000 (B) ₹ 65,000
(C) ₹ 70,000 (D) ₹ 75,000
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 32 निम्नलिखित शब्दों के संधि-विच्छेद का अवलोकन कर सही युग्मों की पहचान कीजिए।
- | | |
|--------------------------|------------------------|
| a. प्रत्येक = प्रति + एक | b. निस्सार = निः + सार |
| c. सदैव = सत् + ऐव | d. अभ्युदय = अभि + उदय |
| e. मनोबल = मनो + बल | |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- | | |
|-----------------------|--------------------|
| (A) केवल a, b, c और d | (B) केवल c, d और e |
| (C) केवल c और e | (D) केवल a, b और d |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

- 33 Microsoft Excel's formula begins with _____.
माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल का सूत्र _____ के साथ शुरू होता है।

- | | |
|---|-------|
| (A) . | (B) = |
| (C) * | (D) |
| (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न | |

- 34 Which one is a spreadsheet program in MS Office?

- | | |
|----------------------------|-------------------|
| (A) MS Outlook | (B) MS Powerpoint |
| (C) MS Word | (D) MS Excel |
| (E) Question not attempted | |

निम्न में से कौन सा एमएस ऑफिस (MS Office) का एक स्प्रेडशीट प्रोग्राम है?

- | | |
|----------------------|------------------------|
| (A) एम एस आउटलुक | (B) एम एस पावर प्वाइंट |
| (C) एम एस वर्ड | (D) एम एस एक्सेल |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

- 35 Which of the following is the theme of 'Jal Shakti Abhiyan: Catch the Rain, 2023'?

- | | |
|--|---|
| (A) Save water. Save Earth. | (B) Drinking water for all |
| (C) Source sustainability for drinking water | (D) Save our water bodies. Save our planet. |
| (E) Question not attempted | |

निम्नलिखित में से 'जल शक्ति अभियान: कैच द रेन, 2023' की विषयवस्तु कौन सी है?

- | | |
|--|--|
| (A) जल बचाओ - पृथ्वी बचाओ | (B) सभी के लिए पीने का पानी |
| (C) पेयजल के लिए स्रोत की निरंतरता (सस्टेनेबिलिटी) | (D) हमारे जल निकाय बचाओ हमारे ग्रह को बचाओ |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

- 36 Which of the following statement is not correct about dry teak forests of Rajasthan? (Choose the most appropriate option from below)

- | |
|--|
| (A) These forests are located in the southern and south-eastern parts of state |
| (B) In these areas, annual rainfall varies from 150-200 cms. |
| (C) Generally the height of the trees range between 9 to 13 meters |
| (D) Teak wood is commercially useful and used for making furnitures, panels of doors, windows and house construction |
| (E) Question not attempted |

निम्नलिखित में से कौन सा कथन राजस्थान के सूखे टीक के जंगलों के संदर्भ में सही नहीं है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- | |
|--|
| (A) ये जंगल, राज्य के दक्षिणी एवं दक्षिण-पूर्वी हिस्सों में स्थित हैं। |
| (B) इन क्षेत्रों में वार्षिक वर्षा वृष्टि 150 से 200 सेन्टीमीटर तक होती है। |
| (C) सामान्यतः इन वृक्षों की ऊँचाई 9 से 13 मीटर तक होती है। |
| (D) टीक की लकड़ी व्यावसायिक रूप से उपयोगी है एवं इसका प्रयोग फर्नीचर बनाने, दरवाजों की चौखट, खिड़कियों और गृह निर्माण में होता है। |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न |

37 Given below are two statements:

Statement (I): Kanjar tribe is mostly found in Kota, Bundi, Baran, Jhalawar, Bhilwara, Udaipur, Ajmer and Alwar areas of Rajasthan.

Statement (II): The head of the family is known as 'Kotwal in Kanjar tribe.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
(B) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
(C) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
(D) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): राजस्थान में कंजर जनजाति अधिकतर कोटा, बूंदी, बारां, झालावाड़, भीलवाड़ा, उदयपुर, अजमेर और अलवर इलाकों में पाई जाती है।

कथन (II): कंजर जनजाति में, परिवार के प्रमुख को 'कोतवाल' के नाम से जाना जाता है।

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों सही हैं। (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
(C) कथन (I) सही है लेकिन कथन (II) गलत है। (D) कथन (I) गलत है लेकिन कथन (II) सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

38 Which of the following district has the lowest female literacy rate in Rajasthan according to 'Census, 2011'?

- (A) Ganganagar (B) Banswara
(C) Jalore (D) Barmer
(E) Question not attempted

2011 की जनगणना के अनुसार निम्न में से राजस्थान के किस जिले में महिला साक्षरता की दर सबसे कम है?

- (A) गंगानगर (B) बाँसवाड़ा
(C) जालौर (D) बाड़मेर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

39 Who has been appointed as the Advocate General of Rajasthan in February 2024?

- (A) Praveer Bhatnagar (B) N.M. Lodha
(C) Rajesh Kumar Gupta (D) Rajendra Prasad Gupta
(E) Question not attempted

फरवरी 2024 में किसे राजस्थान के महाधिवक्ता के रूप में नियुक्त किया गया है?

- (A) प्रवीर भटनागर (B) एन. एम. लोढ़ा
(C) राजेश कुमार गुप्ता (D) राजेन्द्र प्रसाद गुप्ता
(E) अनुत्तरित प्रश्न

40 Which ministry has introduced the Cinematograph (Certification) Rule, 2024?

- (A) Ministry of Agriculture (B) Ministry of Commerce and Industry
(C) Ministry of Information & Broadcasting (D) Ministry of Law & Justice
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किस मंत्रालय द्वारा चलचित्र प्रक्षेपी (प्रमाणीकरण) नियम, 2024 लागू किया गया?

- (A) कृषि मंत्रालय (B) वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय
(C) सूचना और प्रसारण मंत्रालय (D) विधि और न्याय मंत्रालय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 41 Sierra Leone in April 2024, declared a national emergency on the account of :
- (A) Zombie drug abuse (B) Food shortage
(C) Floods (D) Political unrest
(E) Question not attempted

अप्रैल 2024 में, निम्नलिखित में से किसके कारण सिएरा लिओन में राष्ट्रीय आपातकाल की घोषणा की गई?

- (A) जॉबी मदक द्रव्य का दुरुपयोग (B) खाद्यान्न की कमी
(C) बाढ़ (D) राजनैतिक उथल-पुथल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 42 SHRESHTA Scheme launched by the Ministry of Social Justice and Empowerment is associated with _____.
- (A) Students (B) Farmers
(C) Army Personnel (D) Tribes
(E) Question not attempted

सामाजिक न्याय और सशक्तिकरण मंत्रालय द्वारा शुरू की गई श्रेष्ठ (SHRESHTA) योजना का _____ के साथ सम्बद्ध है।

- (A) छात्रों (B) किसानों
(C) सेना कार्मिक (D) जनजाति
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 43 Given below are two statements:

Statement (I): The Chambal project is a combined project by the Madhya Pradesh State and the Rajasthan state.

Statement (II): Mahi power project is located close to Udaipur in Rajasthan.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
(B) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
(C) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
(D) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): चम्बल परियोजना मध्य प्रदेश राज्य और राजस्थान राज्य की संयुक्त परियोजना है।

कथन (II): माही ऊर्जा परियोजना राजस्थान में उदयपुर के पास स्थित है।

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों सही हैं। (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
(C) कथन (I) सही है लेकिन कथन (II) गलत है। (D) कथन (I) गलत है लेकिन कथन (II) सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 44 Which of the following writs is issued by the supreme court to prevent an inferior court from usurping jurisdiction, which is not vested in it?

- (A) Mandamus (B) Certiorari
(C) Prohibition (D) Habeas Corpus
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सी रिट उच्चतम न्यायालय द्वारा जारी की जाती है, जो निचले अदालत के न्यायाधिकार क्षेत्र के अधिकार को रोकती है तथा जो उसके क्षेत्राधिकार में निहित नहीं है।

- (A) परमादेश (B) उत्प्रेषण (सर्टिओरेरी)
(C) प्रतिषेध (D) बंदी प्रत्यक्षीकरण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

45 Who among the following is not included in the committee constituted for the appointment of chairperson of the National Human Rights Commission?

- (A) The Prime Minister (B) The Chief Justice of India
(C) The Speaker of Lok Sabha (D) Leader of the opposition in Lok Sabha
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष की नियुक्ति करने के लिए गठित समिति में सम्मिलित नहीं है?

- (A) प्रधानमंत्री (B) भारत के मुख्य न्यायाधीश
(C) लोकसभा के अध्यक्ष (D) लोकसभा में विपक्ष के नेता
(E) अनुत्तरित प्रश्न

46 High Mobility Artillery Rocket System (HIMARS) is developed by which country?

- (A) USA (B) Japan
(C) India (D) China
(E) Question not attempted

हाई मोबिलिटी आर्टिलरी रॉकेट सिस्टम (HIMARS) का विकास किस देश द्वारा किया गया है?

- (A) यू. एस. ए. (B) जापान
(C) भारत (D) चीन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

47 According to IQAir, which city has recently been ranked as the most polluted city globally in 2023?

- (A) Dhaka, Bangladesh (B) Pokhara, Nepal
(C) New Delhi, India (D) Begusarai, India
(E) Question not attempted

वायु गुणवत्ता सूचकांक (IQAir) के अनुसार, विश्व में 2023 में सर्वाधिक प्रदूषित शहर का दर्जा, किस शहर को दिया गया है?

- (A) ढाका, बांग्लादेश (B) पोखरा, नेपाल
(C) नई दिल्ली, भारत (D) बेगुसराय, भारत
(E) अनुत्तरित प्रश्न

48 Who was the first Chief of Defence Staff (CDS) in India?

- (A) General Bipin Rawat (B) General Anil Chauhan
(C) General Sam Manekshaw (D) General K. M. Cariappa
(E) Question not attempted

भारत के प्रथम चीफ ऑफ डिफेन्स स्टाफ (CDS) कौन थे?

- (A) जनरल बिपिन रावत (B) जनरल अनिल चौहान
(C) जनरल सैम माणेकशा (D) जनरल के. एम. कैरियप्पा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

49 The State Information Commission submits its annual report to the-

- (A) Governor (B) High Court of the state
(C) State Government (D) State Legislature
(E) Question not attempted

राज्य सूचना आयोग अपनी वार्षिक रिपोर्ट किसको प्रस्तुत करता है?

- (A) राज्यपाल (B) राज्य के उच्च न्यायालय
(C) राज्य सरकार (D) राज्य विधानमण्डल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

50 Consider the following statements regarding delimitation commission in India and choose the correct answer from the options given below:

Statement (I): Delimitation Commission Acts have been enacted in 1952, 1962, 1971 and 2002 for fixing limits or boundaries of territorial constituencies.

Statement (II): Its orders cannot be challenged in a court of law.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are true.
(B) Both Statement (I) and Statement (II) are false.
(C) Statement (I) is true but Statement (II) is false.
(D) Statement (I) is false but Statement (II) is true.
(E) Question not attempted

भारत में परिसीमन आयोग के संदर्भ में, निम्नलिखित सूचनाओं पर विचार करते हुए नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

कथन (I): परिसीमन आयोग कानून 1952, 1962, 1971 और 2002 में सीमा निर्धारित करने या क्षेत्रीय विधानसभा की परिसीमा निर्धारित करने के लिए किया गया था।

कथन (II): इसके आदेशों को न्यायालय में चुनौती नहीं दी जा सकती है।

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही सत्य हैं। (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
(C) कथन (I) सत्य है लेकिन कथन (II) गलत है। (D) कथन (I) गलत है लेकिन कथन (II) सत्य है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

51 Who among the following does not come within the jurisdiction of Lokayukta in Rajasthan?

- (A) Ministers
(B) The Chief Minister
(C) Members of services established by the act of Rajasthan State
(D) Zila Pramukh
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन राजस्थान के लोकायुक्त के न्यायाधिकार क्षेत्र में नहीं आते हैं?

- (A) मंत्री (B) मुख्यमंत्री
(C) राजस्थान राज्य के कानून द्वारा स्थापित सेवाओं के सदस्य (D) जिला प्रमुख
(E) अनुत्तरित प्रश्न

52 _____ is a memory used to store data temporarily, whereas _____ stores data permanently, which cannot be altered or deleted.

- (A) RAM; ROM (B) ROM; RAM
(C) Compiler, ROM (D) RAM, Operating system
(E) Question not attempted

_____ एक मेमोरी है जिसका प्रयोग आंकड़ों को अस्थायी रूप से संचयन के लिए किया जाता है, जबकि _____ का प्रयोग आंकड़ों के स्थायी संचयन के लिए किया जाता है, जो कि परिवर्तित या मिटाए नहीं जा सकते हैं।

- (A) रैम; रोम (B) रोम; रैम
(C) कम्पाइलर, रोम (D) रैम, ऑपरेटिंग सिस्टम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

53 Hardware that is used to provide information, data and to control signals to a computer system from outside world is called _____. (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Output Device (B) Secondary Storage Device
(C) Keyboard & Mouse (D) TFT Monitor
(E) Question not attempted

कम्प्यूटर पद्धति का वह हार्डवेयर जिसका उपयोग बाहरी दुनिया से सूचना प्रदान करने, आंकड़ों और सिग्नल को नियंत्रित करने के लिए किया जाता है, वह कहलाता है - (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) आउटपुट उपकरण (B) सेकण्डरी मेमोरी डिवाइस
(C) कुंजीपटल एवं माउस (D) टी. एफ. टी. मॉनिटर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 54 What type of data structure is used to store a group of elements in a non-linear manner?
(A) Queue (B) Tree
(C) Array (D) Stack

(E) Question not attempted

अैखीय रीति में तत्वों के समूह के भंडारण के लिए किस प्रकार की अंकीय संरचना का प्रयोग किया जाता है?

- (A) क्यू (B) ट्री
(C) ऐरे (D) स्टैक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 55 What is the name of the software used to perform specific tasks on computer by user?

- (A) Operating system (B) Utility software
(C) Artificial Intelligence (D) Application software
(E) Question not attempted

उपयोगकर्ता द्वारा कम्प्यूटर पर निष्पादित किए जाने वाले विशिष्ट कार्यों में प्रयोग किए जाने वाले सॉफ्टवेयर का नाम क्या है?

- (A) ऑपरेटिंग सिस्टम (B) युटिलिटी सॉफ्टवेयर
(C) आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (D) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 56 Where is famous Sela pass located through which road connects to Tawang?

- (A) Arunachal Pradesh (B) Sikkim
(C) Assam (D) Meghalaya
(E) Question not attempted

प्रसिद्ध सेला पास कहाँ स्थित है जो तवांग की सड़क से जुड़ता है?

- (A) अरुणाचल प्रदेश (B) सिक्कीम
(C) आसाम (D) मेघालय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 57 Karewas is _____.

- (A) A folk dance (B) Desert soil
(C) Thick deposit of glacial clay (D) A group of trackers
(E) Question not attempted

करेवास _____ है।

- (A) एक लोक नृत्य (B) मरुस्थलीय भूमि
(C) हिमनदीय चिकनी मिट्टी की मोटी परत (निक्षेप) (D) ट्रैकरों का एक समूह
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 58 Identify the statement which is NOT correct about the Northern Plains of India?

- (A) Tarai is a narrow belt ranging between 8-10 km parallel to the Shiwalik foothills at the break-up of the slope.
(B) Tarai is a belt consisting of old and new alluvial deposits.
(C) Bhangar is an old alluvial soil deposit
(D) Khadar is a new alluvial soil deposit
(E) Question not attempted

निम्नलिखित कथनों में से भारत के उत्तरी मैदानी क्षेत्र के संदर्भ में जो कथन सही नहीं है, उसकी पहचान कीजिए:-

- (A) तराई एक संकरी पट्टी है जो शिवालिक तलहटी के समानान्तर या ढलान के टूटने पर 8-10 किमी पर फैली हुई है।
(B) तराई नई और पुरानी जलोढ़ मिट्टी की परत वाली पट्टी है।
(C) भांगर पुरानी जलोढ़ मिट्टी की परत है।
(D) खादर नई जलोढ़ मिट्टी की परत है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 59 Choose the **most appropriate** English translation of the given sentence:
आप बेवजह यहाँ बैठे हैं।
- (A) For no reasons, you sit here. (B) For no reasons, you are sitting here.
(C) You are unnecessarily sitting here. (D) Without any reason, you should not sit here.
(E) Question not attempted

- 60 Choose the **most appropriate** English word for-
न्यायिक निर्णय
- (A) Decision (B) Arbitration
(C) Adjudication (D) Authorization
(E) Question not attempted

Read the passage and answer the questions that follow: (Que No: 61 to 64)

The end of human endeavour is happiness and contentment. The advancement of science has not been able to bring them about. On the other hand, it has made our lives complex and crooked. We can see with alarm the unending war which science is waging against literature and art. The realm of poetry is being conquered day by day. The soothing charms of Nature fly at the cold touch of science. What a solace was there in thinking of the silently shining stars, the blessed candles of the night! What comfort is now left to the average man to know that the stars are but so many burning suns and the rainbow of Wordsworth, at the sight of which his heart leapt up with joy, a prism of colours! The cheer and the charm are gone and the dull fact remains.

'Science', observes G.B. Shaw, 'never solves a problem without creating ten more.' But art and literature are themselves the solution to all our problems. All our worries leave us amid the Sounding cataracts of Wordsworth, the Skylark of Shelley and the Nightingale of Keats. They are a rest to the weary, an inspiration to the discouraged, sunshine to the sad, and Nature's best antidote for trouble.

- 61 The cheer and the charm of all humans are gone because:
- (A) Science solves all problems
(B) People don't enjoy Wordsworth, Shelley, and Keats
(C) Nature is the best antidote for trouble
(D) Science fails to bring them satisfaction as it has robbed nature of its charm
(E) Question not attempted
- 62 Identify most incorrect option from the following:
Art and literature helps us:
- (A) to solve all our problems. (B) to give rest to the tired and bored.
(C) to prevent ourselves from trouble. (D) to make material progress in life.
(E) Question not attempted
- 63 The **most appropriate** meaning of the word 'solace' is:
- (A) Effort (B) Realm
(C) Contentment (D) Comfort in distress
(E) Question not attempted
- 64 Match List-I with List-II:
- | List-I | List-II |
|--------------|----------------------------|
| Words | Synonyms |
| a. Endeavour | I. Dishonest |
| b. Crooked | II. Anything that prevents |
| c. Cataracts | III. Effort |
| d. Antidote | IV. Water that falls |
- Choose the **most appropriate** answer from the options given below:
- (A) a - I, b - II, c - III, d - IV (B) a - III, b - I, c - IV, d - II
(C) a - IV, b - I, c - III, d - II (D) a - IV, b - III, c - I, d - II
(E) Question not attempted

- 65 Red panda is main fauna of which of the following biosphere reserves?
- (A) Nanda Devi (B) Nokrek
(C) Dibru-Dibang (D) Gulf of Mannar
(E) Question not attempted

रेड पाण्डा, निम्नलिखित में से किस संरक्षित जीवमण्डल का समूह है?

- (A) नन्दा देवी (B) नोक्रेक
(C) डिब्रू-दिबांग (D) मन्नार की खाड़ी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 66 Jantar Mantars are located in these two cities - (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Jaipur and Delhi (B) Delhi and Gwalior
(C) Jaipur and Agra (D) Mathura and Jodhpur
(E) Question not attempted

इन दो शहरों में जन्तर मन्तर स्थित है - (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) जयपुर एवं दिल्ली (B) दिल्ली एवं ग्वालियर
(C) जयपुर एवं आगरा (D) मथुरा एवं जोधपुर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 67 Given below are two statements:

Statement (I): Sansi is Nomadic tribe mostly found in Bharatpur district.

Statement (II): The two division of Sansi are Vija and Mava.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
(B) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
(C) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
(D) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): सांसी एक घुमन्तू जनजाति है, जो कि मुख्यतः भरतपुर ज़िले में पाई जाती है।

कथन (II): सांसी जनजाति के वीजा और मावा दो वर्ग हैं।

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों सही हैं। (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
(C) कथन (I) सही है लेकिन कथन (II) गलत है। (D) कथन (I) गलत है लेकिन कथन (II) सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 68 Which of the following is a physical change?

- (A) Cooking of food (B) Ripening of fruit
(C) Dissolution of salt in water (D) Formation of curd
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सा एक भौतिक परिवर्तन है?

- (A) भोजन पकाना (B) फल का पकना
(C) नमक का पानी में घुलना (D) दही का जमना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

69 Match List-I with List-II:

List-I	List-II
Chemical Substance	Application / Usage
a. Bleaching powder	I. Manufacturing of glass
b. Baking soda	II. Dental medicals
c. Washing soda	III. Purification of drinking water
d. Plaster of Paris	IV. Antacid

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची-I	सूची-II
रासायनिक पदार्थ	अनुप्रयोग / प्रयोग
a. ब्लीचिंग पाउडर	I. कांच का निर्माण
b. बेकिंग सोडा	II. दंत चिकित्सा
c. वाशिंग सोडा	III. पेय जल का शोधन
d. प्लास्टर ऑफ पेरिस	IV. अम्लनाशक

Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें:

- (A) a - I, b - III, c - IV, d - II (B) a - III, b - IV, c - I, d - II
(C) a - IV, b - III, c - II, d - I (D) a - II, b - IV, c - III, d - I
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

70 The multi channel TV programs can be seen directly at home through satellite by using a 'Dish antenna' without any cable connection : (Choose the most appropriate option from below)

बहुचैनली टी.वी. कार्यक्रम, जिन्हें बिना किसी केबल-कनेक्शन के, घर पर, डिश एंटीना का प्रयोग करके, उपग्रह द्वारा सीधा देखना सम्भव है: (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) DNS (B) DTH
(C) C-DOT (D) CDMA
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

71 If any object is thrown upwards with velocity more than 11.2 km/s from earth then the object will:

- (A) Go into space (B) Revolve around the Earth
(C) Return to Earth (D) Revolve around the Moon
(E) Question not attempted

अगर किसी वस्तु को 11.2 km/s से अधिक वेग से पृथ्वी से ऊपर की ओर फेंका जाता है, तो वस्तु

- (A) अंतरिक्ष में चली जाएगी (B) पृथ्वी के चारों ओर चक्कर लगाएगी
(C) पृथ्वी पर वापिस आ जाएगी (D) चंद्रमा के चारों ओर चक्कर लगाएगी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

72 The main objective of 'CHAUKA SYSTEM' of Rajasthan is to _____.

- (A) Support Bee Keepers
(B) Increase Animal Husbandry
(C) Manage Water Resources in Water Stressed Regions
(D) Manage Food System in Rajasthan
(E) Question not attempted

_____ राजस्थान की 'चौका प्रणाली' का मुख्य उद्देश्य है।

- (A) मधुमक्खी पालकों को सहयोग करना
(B) पशु पालन को बढ़ाना
(C) पानी की कम उपलब्धता वाले क्षेत्रों में पानी के संसाधनों का प्रबंधन करना
(D) राजस्थान में भोजन प्रणाली का प्रबंधन करना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

73 'Taanka' is a traditional _____ technique common to the Thar desert region of Rajasthan.

- (A) Agriculture (B) Rainwater harvesting
(C) Animal Husbandry (D) Agro Industrial Work System
(E) Question not attempted

राजस्थान के थार रेगिस्तानी क्षेत्र में सामान्यतया _____ के लिए 'टान्का' एक परंपरागत तकनीक है।

- (A) कृषि (B) वर्षा जल संग्रहण
(C) पशु पालन (D) कृषि औद्योगिक कार्य प्रणाली
(E) अनुत्तरित प्रश्न

74 The percentage of area under cultivation in Rajasthan is around _____.

(Choose the most appropriate option from below)

राजस्थान में खेती के क्षेत्र का लगभग _____ प्रतिशत है। (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) 45% (B) 51%
(C) 55% (D) 60%
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

75 निम्नलिखित में से कौन-से शब्द 'सुंदर' के पर्यायवाची शब्द नहीं हैं?

- a. रुचिर b. कांता
c. चारु d. रमणी
e. रम्य

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर का चयन कीजिए:

- (A) केवल a और b (B) केवल b और d
(C) केवल c और e (D) केवल d और a
(E) अनुत्तरित प्रश्न

76 नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : द्वन्द्व समास के दो पदों के बीच योजक चिह्न का प्रयोग होता है।

कथन - II : विस्मय, हर्ष, शोक, घृणा, प्रेम आदि भावों को प्रकट करने वाले शब्दों के आगे निर्देशक चिह्न का प्रयोग होता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें :

- (A) कथन I और II दोनों सत्य हैं (B) कथन I और II दोनों असत्य हैं
(C) कथन I सत्य है , किन्तु कथन II असत्य है | (D) कथन I असत्य है , किन्तु कथन II सत्य है
(E) अनुत्तरित प्रश्न

77 Choose the **most appropriate** style of writing the subscription for a formal letter:

- (A) Your's obediently (B) Your obediently
(C) Yours obediently (D) Yours' obediently
(E) Question not attempted

78 Change the direct speech into indirect speech by selecting the **most appropriate** option :

He said, 'I am quite a good cook and I do all my own washing and mending too.'

- (A) He said that he was quite a good cook and he did all his own washing and mending too.
(B) He informed that he is quite a good cook and he can do all his own washing and mending too.
(C) He said that he is quite a good cook and he does all his own washing and mending too.
(D) He said that he is quite a good cook and he did all his own washing and mending too.
(E) Question not attempted

79 Which of the following is not a procedural language?

- (A) FORTRAN (B) COBOL
(C) Pascal (D) PROLOG
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सी भाषा प्रक्रियात्मक नहीं है?

- (A) फॉर्ट्रान (B) कोबोल
(C) पास्कल (D) प्रोलॉग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

80 Which of the following organization functioning under the Ministry of Statistics Planning and Programme Implementation, Government of India conducts five yearly surveys of employment and unemployment?

- (A) NSS (B) NSSO
(C) NSSA (D) SSP
(E) Question not attempted

भारत सरकार के सांख्यिकी, योजना एवं कार्यक्रम कार्यन्वयन मंत्रालय के अधीन निम्नलिखित में से कौन सा संगठन रोजगार और गैर-रोजगार का पंचवर्षीय सर्वेक्षण करता है?

- (A) एनएसएस (NSS) (B) एनएसएसओ (NSSO)
(C) एनएसएसए (NSSA) (D) एसएसपी (SSP)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

81 What is the total income of the country divided by its total population called? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) National Income (B) Per Capita Income
(C) Gross Income (D) Net Income
(E) Question not attempted

किसी देश की कुल आय को उसकी कुल जनसंख्या से विभाजित कर प्राप्त होने वाले परिणाम को कहते हैं:- (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) राष्ट्रीय आय (B) प्रति व्यक्ति आय
(C) सकल आय (D) कुल आय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

82 From which of the following funds all expenditure of the Government is incurred and no amount can be withdrawn from it without the authorisation from the parliament?

- (A) Contingency fund (B) Consolidated fund
(C) Public Account (D) Private Account
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किस निधि से सरकार के सभी व्यय किए जाते हैं और संसद के प्राधिकार के बिना इसमें से कोई राशि आहरित नहीं की जा सकती है?

- (A) आकस्मिकता निधि (B) समेकित निधि
(C) लोक लेखा (D) निजी लेखा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

83 Given below are two statements:

Statement (I): At the parliament of Religions held at Chicago in 1893, Swami Vivekanand made a great impression on people by his learned interpretations. The keynote of his opening address was the need for a healthy balance between spiritualism and materialism.

Statement (II): In 1897, he founded the Ram Krishna Mission. The mission stands for religious and social reform. He was a great humanist and used the Ramakrishna Mission for humanitarian relief and social work.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
(B) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
(C) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
(D) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): सन् 1893 में शिकागो में एक धार्मिक संसद का आयोजन किया गया। स्वामी विवेकानंद ने अपने विद्वता पूर्ण व्याख्यानों से उपस्थित लोगों के ऊपर गहरा प्रभाव डाला। उनके उद्घाटन भाषण के मुख्य बिंदु थे कि अध्यात्मवाद और भौतिकवाद के बीच एक स्वस्थ संतुलन की आवश्यकता है।

कथन (II): 1897 में उन्होंने राम कृष्ण मिशन की स्थापना की। मिशन धार्मिक और सामाजिक सुधार की बात करता है। वह एक महान मानवतावादी थे और उन्होंने रामकृष्ण मिशन, का उपयोग मानवीय आधार पर राहत और सामाजिक कार्यों के लिए किया।

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों सही हैं।
(B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
(C) कथन (I) सही है लेकिन कथन (II) गलत है।
(D) कथन (I) गलत है लेकिन कथन (II) सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

84 Who formed a women's regiment in the Indian National Army in 1943?

- (A) Mahatma Gandhi
(B) Sarojini Naidu
(C) Jawaharlal Nehru
(D) Subhash Chandra Bose
(E) Question not attempted

1943 में इण्डियन नेशनल आर्मी में महिला रेजिमेंट की स्थापना किसने की थी?

- (A) महात्मा गाँधी
(B) सरोजिनी नायडू
(C) जवाहरलाल नेहरू
(D) सुभाषचंद्र बोस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

85 Who was the first novel and drama writer of Rajasthan? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Shiv Kumar Bhartiya
(B) Shiv Chandra Bhartiya
(C) Nemi Charan Bhartiya
(D) Devi Charan Bhartiya
(E) Question not attempted

राजस्थानी उपन्यास और नाटक के प्रथम लेखक कौन थे? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) शिव कुमार भारतीय
(B) शिव चन्द्र भारतीय
(C) नेमी चरण भारतीय
(D) देवी चरण भारतीय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

86 Allah Jilal Bai, a famous folk artist is well known for:

- (A) Kurja singing
(B) Mand Singing
(C) Dance
(D) Folk Drama
(E) Question not attempted

अल्लाह जिलाई बाई, एक प्रसिद्ध लोक कलाकार हैं जो _____ के लिये जानी जाती हैं।

- (A) कुर्जा गायन
(B) मांड गायन
(C) नृत्य
(D) लोक नाटक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

87 Which fair of Rajasthan is called the 'Kumbh of the Tribals'?

- (A) Beneshwar fair (B) Karni Mata fair
(C) Sheetla Mata fair (D) Kapil Muni fair
(E) Question not attempted

राजस्थान का कौन-सा मेला राजस्थानी जनजातियों का कुम्भ कहलाता है?

- (A) बेणेश्वर मेला (B) करणी माता मेला
(C) शीतला माता मेला (D) कपिल मुनि मेला
(E) अनुत्तरित प्रश्न

88 During whose reign, a folk drama 'Tamasha' started? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Maharaja Pratap Singh (B) Maharaja Sawai Singh
(C) Maharaja Maan Singh (D) Maharaja Jai Singh
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किसके शासनकाल में 'तमाशा' नामक लोक नाट्य शुरु किया गया? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) महाराजा प्रताप सिंह (B) महाराजा सवाई सिंह
(C) महाराजा मान सिंह (D) महाराजा जय सिंह
(E) अनुत्तरित प्रश्न

89 निम्नलिखित में सम्बन्ध बोधक अव्यय का एक प्रकार नहीं है-

- (A) हेतुवाचक (B) विरुद्धवाचक
(C) दिशावाचक (D) कालवाचक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

90 "खीर तैयार करने में आधा किलोग्राम दूध लग गया।"

इस वाक्य में किस विशेषण का प्रयोग किया गया है?

- (A) गुणवाचक विशेषण (B) संख्यावाचक विशेषण
(C) परिमाणबोधक विशेषण (D) सार्वनामिक विशेषण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

91 If the following words are arranged in the sequence which they occur in the dictionary then which of the word comes in the middle ?

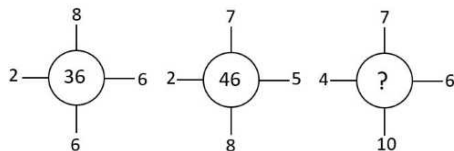
इन शब्दों को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित कीजिए और मध्य शब्द ज्ञात कीजिए

Electric, Elector, Elect, Election, Electrode

- (A) Electric (B) Electrode
(C) Election (D) Elector
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

92 Find the missing number (?) from the given alternatives.

नीचे दिए गए विकल्पों में से (?) स्थान के लिए संख्या का चयन करें।



- (A) 50 (B) 48
(C) 46 (D) 64
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 93 If Q means “ + ”, J means “ × ”, T means “ - ” and K means “ ÷ ” then यदि Q का अर्थ “ + ”, J का अर्थ “ × ”, T का अर्थ “ - ” और K का अर्थ “ ÷ ” करना है, तब $30 K 2 Q 3 J 6 T 5 = ?$
- (A) 103 (B) 35
(C) 38 (D) 28
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 94 Which of the following option is different from others? निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प अन्य सभी से अलग है?
- (A) (5, 18, 4) (B) (9, 22, 2)
(C) (7, 56, 4) (D) (9, 30, 6)
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 95 Rearrange the unorganised letters given below to create meaningful words and then choose, one of them which is different from others ? सार्थक शब्द बनाने के लिए अव्यवस्थित अक्षरों को व्यवस्थित कीजिए और बने हुए शब्दों में से भिन्न शब्द का चयन कीजिए।
- a. DIAFRY b. STEUDYA
c. DHAIOLY d. ANDMYO
- (A) a (B) b
(C) c (D) d
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 96 P, Q, R, S and T are sitting on bench and all are facing towards north. P is sitting next to Q, R is sitting next to S, S is not sitting with T and T is on the left end of the bench. R is on the second position from the right. P is to the right of Q and T. P and R sitting together. In which position P is sitting?
- (A) Between Q and S (B) Between Q and R
(C) Between S and T (D) Between R and T
(E) Question not attempted
- P, Q, R, S और T बेंच पर बैठे हैं और सबका मुख उत्तर की तरफ है। P, Q के साथ बैठा है। R, S के साथ बैठा है। S, T के साथ नहीं बैठा। T जो बेंच के बाएं सिरे पर है। R दाएं से दूसरे स्थान पर है। P, Q और T के दाएं बैठा है। P और R एक साथ बैठे हैं। P किसके ठीक बीच में बैठा है?
- (A) Q और S के बीच में (B) Q और R के बीच में
(C) S और T के बीच में (D) R और T के बीच में
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 97 The height of banana tree and lemon tree is same. Mango tree is shorter than plum tree. Guava tree is smaller than mango tree but bigger than banana tree. Find out which is the tallest tree?
- (A) Lemon tree (B) Guava tree
(C) Plum tree (D) Mango tree
(E) Question not attempted
- केले और नींबू के पेड़ की ऊंचाई समान है। आम का पेड़ आलूबुखारा के पेड़ से छोटा है। अमरूद का पेड़ आम के पेड़ से छोटा है पर केले के पेड़ से बड़ा है। सबसे बड़ा पेड़ कौन सा है ज्ञात कीजिए।
- (A) नींबू का पेड़ (B) अमरूद का पेड़
(C) आलूबुखारा का पेड़ (D) आम का पेड़
(E) अनुत्तरित प्रश्न

98 Given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts , then decide which conclusion would follow on the basis of given statements.

Statement : No number is a digit.

All digit are fractions.

Some fractions are integers.

Conclusion : I. All fractions can never be numbers.

II. Some integers are definitely not numbers.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Only conclusion I follows (B) Only conclusion II follows
(C) Both conclusion I and II follows (D) Neither conclusion I and nor II follow
(E) Question not attempted

आपको दिए गये कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हैं, तय करिए कौन-सा निष्कर्ष दिए गये कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन: कोई भी संख्या अंक नहीं है।

सभी अंक खंड हैं।

कुछ खंड पूर्णांक हैं।

निष्कर्ष: I सभी खंड कभी भी संख्याएं नहीं हो सकतीं।

II कुछ पूर्णांक निश्चित रूप से संख्याएं नहीं हैं।

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है (B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(C) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं। (D) न निष्कर्ष I और न निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

99 A lent ₹ 600 to B for 2 years and ₹ 200 to C for 4 years on same simple interest. He received all together from both, ₹ 100 as an interest. The rate of interest is

‘A’ ने ‘B’ को ₹ 600 दो वर्षों के लिए और ‘C’ को ₹ 200 चार वर्षों के लिए समान साधारण ब्याज पर दिए। दोनों से उसे कुल ₹ 100 ब्याज प्राप्त हुआ। ब्याज-दर ज्ञात कीजिए।

- (A) 10% (B) 5%
(C) 4% (D) 8%
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

100 When a commodity is sold for ₹ 69.60 there is a loss of 25%. The cost price of the commodity in ₹ is:

जब एक वस्तु को ₹ 69.60 का बेचा जाता है तो 25% हानि होती है। वस्तु का लागत मूल्य रूपये में क्या है?

- (A) ₹ 92.80 (B) ₹ 88.80
(C) ₹ 94.80 (D) ₹ 90.20
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

101 Choose the **most appropriate** word to complete the given sentence:

If you _____ a skeleton in the cellar, don't mention it to anyone.

- (A) will find (B) find
(C) founded (D) will be finding
(E) Question not attempted

102 Choose the **most appropriate** meaning of the idiom given below:

His eldest son, a spendthrift, is a thorn in his side.

- (A) A constant source of annoyance to him (B) An asset
(C) Having a disease (D) Is in a painful condition
(E) Question not attempted

103 Complete the given sentence by choosing the **most appropriate** response from the options given below:

He was reprimanded _____ his teacher for biting his nails.

- (A) for (B) by
(C) in (D) to
(E) Question not attempted

104 When the government spends an amount equal to the revenue that it collects, it is known as a:

- (A) Deficit Budget (B) Surplus Budget
(C) Balanced Budget (D) Equal Budget
(E) Question not attempted

जब सरकार उसके द्वारा संग्रहित राजस्व के बराबर राशि व्यय करती है, उसे कहा जाता है:

- (A) घाटे का बजट (B) अधिशेष बजट
(C) संतुलित बजट (D) समान बजट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

105 Who among the following is the author of the 'General Theory of Employment, Interests and Money', regarded as one of the most influential books of the twentieth century?

- (A) Robert Lucas (B) John Maynard Keynes
(C) Kenneth Arrow (D) Friedrich Hayek
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन "रोजगार, ब्याज एवं मुद्रा के सामान्य सिद्धांत", पुस्तक के लेखक हैं जिसे 20वीं शताब्दी की सबसे अधिक प्रभावशाली पुस्तक माना जाता है?

- (A) रॉबर्ट लुकास (B) जॉन मेयनार्ड कीन्स
(C) केन्निथ एरौ (D) फ्रेडरिक हायेक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

106 Given below are two statements:

Statement (I): The British announced just before India gained independence that the British Crown's Supreme authority over princely states would not obligate upon the end of their authority.

Statement (II): The British government took the view that all these states were free to join either India or Pakistan or remain independent if they so wished.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
(B) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
(C) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
(D) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): भारत की स्वतंत्रता से तुरन्त पहले, अंग्रेजी शासन द्वारा यह घोषणा की गई थी कि भारत पर उनके राज के समाप्त होने पर रजवाड़ों पर प्रभुत्व समाप्त नहीं होगा।

कथन (II): अंग्रेजी राज का यह नजरिया था कि रजवाड़े अपनी मर्जी से चाहे तो भारत या पाकिस्तान में शामिल हो जाएँ या फिर अपना स्वतंत्र अस्तित्व बनाए रखें।

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों सही हैं। (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
(C) कथन (I) सही है लेकिन कथन (II) गलत है। (D) कथन (I) गलत है लेकिन कथन (II) सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

107 Given below are two statements:

Statement (I): Bairath is situated in Jaipur district. It has been a very developed place during various eras.

Statement (II): It was the capital of Matsya Region during the Mahabharata period. Stone plaques of samrat Ashoka's period have also been found.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
(B) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
(C) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
(D) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): बैराठ, जयपुर ज़िले में स्थित है। यह विभिन्न युगों के दौरान एक बहुत ही विकसित स्थान रहा है।

कथन (II): यह महाभारत काल के दौरान मत्स्य क्षेत्र की राजधानी था। सम्राट अशोक के काल की शिला पट्टिकाएँ भी यहाँ मिली हैं। उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों सही हैं।
(B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
(C) कथन (I) सही है लेकिन कथन (II) गलत है।
(D) कथन (I) गलत है लेकिन कथन (II) सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

108 In 1453, who seized Mandor from Marwar and married his son Raimal to a princess of Marwar.

- (A) Maharana Kumbha
(B) Maharana Mokal
(C) Maharana Lakha
(D) Maharana Simbha
(E) Question not attempted

सन् 1453 में, किसने मंदौर का मारवाड़ से कब्जा लिया था और अपने पुत्र रायमल का विवाह मारवाड़ की राजकुमारी से किया था?

- (A) महाराणा कुम्भा
(B) महाराणा मोकल
(C) महाराणा लाखा
(D) महाराणा सिम्भा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

109 Which fort is called 'Sonar Quila' or 'Golden fort'?

- (A) Jalore fort
(B) Gagron fort
(C) Jaisalmer fort
(D) Amer Fort
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किस किले को 'सोनार किला' या 'स्वर्ण किला' के नाम से जाना जाता है?

- (A) जालौर किला
(B) गागरौन किला
(C) जैसलमेर किला
(D) आमेर किला
(E) अनुत्तरित प्रश्न

110 What will come in place of question mark in the following sentence?

नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर क्या आएगा?

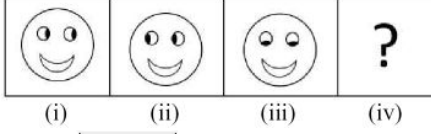
MOUSE : KPSTC :: LIGHT : ?

- (A) MJHIV
(B) JJEIR
(C) MGHFV
(D) JGEFR
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 111 Figure (i) and (ii) are related in a particular manner. Establish the same relationship between (iii) and (iv) by selecting a figure.

Which figure would replace the question mark in fig.?

आकृति (i) और (ii) एक दूसरे से एक विशिष्ट तरीके से संबंधित हैं। आकृति (iii) और (iv) के बीच समान संबंध स्थापित करने के लिए आकृति का चयन करें जो प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 112 Which of the following is the first state in India, that has made rainwater harvesting structure compulsory to all the houses?

- (A) Rajasthan (B) Gujarat
(C) Tamil Nadu (D) Odisha
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से भारत में सर्वप्रथम किस राज्य में, सभी घरों में वर्षा जल संरक्षण संरचना को आवश्यक बना दिया गया है?

- (A) राजस्थान (B) गुजरात
(C) तमिलनाडु (D) ओडिशा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 113 When did the Simon Commission arrive in India?

भारत में साइमन आयोग कब आया?

- (A) 1925 (B) 1928
(C) 1930 (D) 1932
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 114 'प्रियसखा' में कौन-सा समास है?

- (A) अव्ययीभाव (B) बहुव्रीहि
(C) द्वन्द्व (D) कर्मधारय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 115 'उद्यम' में उपसर्ग है-

- (A) उ (B) उघ
(C) थम (D) उत्
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 116 'वासुदेव' शब्द में प्रत्यय है-

- (A) अ (B) देव
(C) एव (D) व
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 117 Find the number of coins, if each coin is 2.5 cm in diameter and 0.2 cm thick, to be melted to form a right circular cylinder of height 10 cm and diameter 5 cm.

यदि प्रति सिक्के का व्यास 2.5 सेमी और मोटाई 0.2 सेमी है तो एक लम्ब वृत्तीय बेलन जिसकी ऊंचाई 10 सेमी और व्यास 5 सेमी, को बनाने में कितने सिक्कों को पिघलाना होगा? इनकी संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) 50 (B) 100
(C) 200 (D) 250
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

- 118 Internal length, breadth and height of a rectangular box are 8 cm, 6 cm and 4 cm respectively. How many boxes can be packed in a cube whose volume is 6144 cm^3 ?
 एक आयताकार डिब्बे की लम्बाई, चौड़ाई और ऊंचाई क्रमशः 8 cm, 6 cm और 4 cm है। 6144 cm^3 आयतन के घन में कितने डिब्बे पैक (संकुलित) होंगे?
 (A) 32 (B) 36
 (C) 28 (D) 34
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 119 If the word "MATHEMATICAL" is spelt with "N" in place of "MA", then the percentage reduction in the number of letters, is:
 "MATHEMATICAL" शब्द में यदि "MA" के स्थान पर 'N' लिखा जाए तो अक्षरों की संख्या में कितने प्रतिशत कमी आएगी?
 (A) 20% (B) $16\frac{2}{3}\%$
 (C) $15\frac{2}{3}\%$ (D) $16\frac{4}{3}\%$
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 120 The speaker can ask a member of the House to stop speaking and let another member speak. This Phenomenon is known as:
 (A) Decorum (B) Crossing the floor
 (C) Interpellation (D) Yielding the floor
 (E) Question not attempted
 लोकसभा अध्यक्ष किसी भी सदस्य को बोलने से रोक सकता है और दूसरे सदस्य को बोलने की अनुमति देता है। इस तथ्य को जाना जाता है -
 (A) मर्यादा (डेकोरम) (B) क्रॉसिंग द फ्लोर
 (C) प्रश्न पूछना (इंटरपिलेशन) (D) यिल्डिंग द फ्लोर
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 121 To protect monuments, places and objects of artistic or historic interests, which are declared to be of national importance is included under Constitution of India under-
 (A) Directive Principles of State Policy (B) Fundamental Duties
 (C) Fundamental Rights (D) Judicial Review
 (E) Question not attempted
 स्मारकों, स्थानों और कलात्मक वस्तुओं या ऐतिहासिक महत्व के स्थलों को सुरक्षित रखने के लिए उन्हें राष्ट्रीय महत्व का दर्जा दिया गया है यह भारतीय संविधान में निम्नलिखित में से किसमें सम्मिलित हैं?
 (A) राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत (B) मौलिक कर्तव्य
 (C) मौलिक अधिकार (D) न्यायिक पुनर्विचार
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 122 Which of the following bank was setup in 1982 by the Government of India, to address the issues of setting up of the banking institution in the rural areas?
 (A) NABARD (B) Reserve Bank of India
 (C) Central Bank of India (D) SIDBI
 (E) Question not attempted
 भारत सरकार द्वारा ग्रामीण इलाकों में बैंकिंग संस्थानों की स्थापना करने के उद्देश्य हेतु 1982 में निम्न में से किस बैंकिंग संस्थान को प्रारम्भ किया था?
 (A) नाबार्ड (B) भारतीय रिजर्व बैंक
 (C) सेंट्रल बैंक ऑफ इंडिया (D) सिडबी
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

123 A mass based organisation MKSS took the initiative in demanding records of famine relief work and accounts of labourers was first raised in which state?

- (A) Bihar (B) Odisha
(C) Uttar Pradesh (D) Rajasthan
(E) Question not attempted

एक जन आधारित संगठन एम के एस एस (MKSS) की पहल पर अकाल राहत कार्य और मजदूरों के खातों की मांग का मुद्दा सर्वप्रथम किस राज्य में उठाया गया था?

- (A) बिहार (B) ओडिशा
(C) उत्तर प्रदेश (D) राजस्थान
(E) अनुत्तरित प्रश्न

124 On 6th November 1943, Premier Tojo announced that Japan had decided to hand over some islands to the provisional Government of Azad Hind. Which islands were those?

- (A) Coco Islands (B) Lakshadweep Islands
(C) Andaman and Nicobar Islands (D) Maldives
(E) Question not attempted

6 नवंबर 1943 को, जापानी प्रमुख तोजो ने घोषणा की, कि जापान ने कुछ द्वीपों को आजाद हिंद की अंतरिम सरकार को सौंपने का निर्णय लिया है। ये द्वीप कौन से थे?

- (A) कोको द्वीप (B) लक्षद्वीप द्वीप
(C) अंदमान और निकोबार द्वीप (D) मालदीव
(E) अनुत्तरित प्रश्न

125 Choose the **most appropriate** sequence of articles to complete the following sentence:

It is _____ pleasure to do _____ business with such _____ efficient organization.

- (A) __, a, an (B) __, __, an
(C) a, __, __ (D) a, __, an
(E) Question not attempted

126 Choose the **most appropriate** passive form of the given sentence.

I don't like people telling me what to do.

- (A) I don't like being told by the people what not to do.
(B) People are being telling me which I don't like
(C) I don't like what to do by the people.
(D) I don't like being told what to do by people.
(E) Question not attempted

127 Choose the **most appropriate** passive form of the given sentence:

I didn't realise that somebody was recording our conversation.

- (A) Our conversation was being recorded and it wasn't realised.
(B) Somebody was recording our conversation was not realised.
(C) I didn't realise that our conversation was being recorded.
(D) Our conversation was being recorded by somebody.
(E) Question not attempted

128 Identify the word that can best substitute the given expression:

A state of worry or general unhappiness.

- (A) Dyxpraxia (B) Dysphoria
(C) Dystrophy (D) Dystopia
(E) Question not attempted

- 129 Who among the following is known as the father of Green Revolution in India?
 (A) M.S. Swaminathan (B) Verghese Kurien
 (C) Hiralal Chaudhary (D) Sam Pitroda
 (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किसे भारत में हरित क्रांति का जनक माना जाता है?

- (A) एम. एस. स्वामीनाथन (B) वर्गीस कुरियन
 (C) हीरालाल चौधरी (D) सैम पित्रोदा
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 130 What percent of the Indian population was dependent on agriculture for their livelihood at the time of independence?
 (Choose the most appropriate option from below)

- (A) About 85% (B) About 75%
 (C) About 65% (D) About 60%
 (E) Question not attempted

स्वतंत्रता के समय भारत की कितनी प्रतिशत जनसंख्या अपनी आजीविका के लिए कृषि पर निर्भर थी? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) 85% लगभग (B) 75% लगभग
 (C) 65% लगभग (D) 60% लगभग
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 131 "Blue Revolution" is related to: (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Fish production (B) Fruit Production
 (C) Flower Production (D) Milk Production
 (E) Question not attempted

"नीली क्रांति" संबंधित है: (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) मछली उत्पादन से (B) फल उत्पादन से
 (C) फूल उत्पादन से (D) दुग्ध उत्पादन से
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 132 Which problems are being faced in human capital formation in India?

- a. Rising population b. Brain drain
 c. Deficient Manpower planning d. Low Academic Standards

Choose the **most appropriate** answer from the options given below:

- (A) a and b only. (B) b and c only.
 (C) a, b and c only. (D) a, b, c and d all
 (E) Question not attempted

भारत में मानव पूंजी निर्माण में कौन सी समस्याएँ आ रही हैं?

- a. बढ़ती जनसंख्या b. प्रतिभा पलायन
 c. अपर्याप्त जनशक्ति नियोजन d. निम्न शैक्षणिक मानक

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें :

- (A) केवल a और b (B) केवल b और c
 (C) केवल a, b और c (D) a, b, c और d सभी
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 133 The starting point of Indira Gandhi Canal is in the state of:

- (A) Haryana (B) Punjab
 (C) Rajasthan (D) Uttar Pradesh
 (E) Question not attempted

इंदिरा गांधी नहर का प्रारंभिक बिंदु किस राज्य में है?

- (A) हरियाणा (B) पंजाब
 (C) राजस्थान (D) उत्तर प्रदेश
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 134 The Jawahar Sagar Dam is on which of the following rivers?
 (A) Satluj (B) Sabarmati
 (C) Bandi (D) Chambal
 (E) Question not attempted

जवाहर सागर बांध निम्नलिखित में से किस नदी पर है?

- (A) सतलुज (B) साबरमती
 (C) बांदी (D) चंबल
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 135 Animal Husbandry contributes around _____ share of agriculture sector in Rajasthan.

- (A) 1/4th (B) 1/3rd
 (C) 3/4th (D) 1/5th
 (E) Question not attempted

राजस्थान में कृषि क्षेत्र में पशु पालन का लगभग _____ हिस्से का योगदान है।

- (A) 1/4 वां (B) 1/3 वां
 (C) 3/4 वां (D) 1/5 वां
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 136 In which fort Kishori Mahal, Mahal Khas, Kothi khas, Jawahar Burj and Fateh Burj located?

- (A) Lohagarh fort (B) Jalore fort
 (C) Jaigarh fort (D) Junagarh fort
 (E) Question not attempted

किस किले में किशोरी महल, महल खास, कोठी खास, जवाहर बुर्ज और फतेह बुर्ज स्थित हैं?

- (A) लोहागढ़ किला (B) जालौर किला
 (C) जयगढ़ किला (D) जूनागढ़ किला
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 137 Which Regiment of the Indian Army did Major Shaitan Singh belong to?

- (A) Dogra Regiment (B) Bihar Regiment
 (C) Madras Regiment (D) Kumaon Regiment
 (E) Question not attempted

मेजर शैतान सिंह भारतीय सेना की किस रेजिमेंट के थे?

- (A) डोगरा रेजिमेंट (B) बिहार रेजिमेंट
 (C) मद्रास रेजिमेंट (D) कुमाऊँ रेजिमेंट
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 138 Given below are two statements:

Statement (I): Agrarian movements of Rajasthan before independence were led by non-farmers.

Statement (II): The movement in the Ganganagar area was led by Y.N. Handa, a Communist leader.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
 (B) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
 (C) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
 (D) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
 (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): आज़ादी से पहले राजस्थान के कृषि आंदोलनों का नेतृत्व गैर-किसानों ने किया था।

कथन (II): गंगानगर क्षेत्र के आंदोलन का नेतृत्व एक कम्युनिस्ट नेता वाई. एन. हांडा के द्वारा किया गया।

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों सही हैं। (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
 (C) कथन (I) सही है लेकिन कथन (II) गलत है। (D) कथन (I) गलत है लेकिन कथन (II) सही है।
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 139 निम्नलिखित में शुद्ध वाक्य है-
- a. आप यहाँ बैठो।
b. मैंने यह कहानी पढ़ी है।
c. वह वाराणसी से वापस लौट आया।
d. वह अनेक काम करता है।
e. यह तो मेरा पुस्तक है।
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :
- (A) केवल b और d
(B) केवल a और c
(C) केवल c और e
(D) केवल a और e
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 140 संविधान के किस अनुच्छेद से हिंदी भाषा के विकास एवं प्रचार-प्रसार के लिए आवश्यक निर्देश प्राप्त होता है?
- (A) अनुच्छेद 243
(B) अनुच्छेद 351
(C) अनुच्छेद 281
(D) अनुच्छेद 363
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 141 C is the mother of A and B. If D is the husband of B, then what is the relation of C with D?
- (A) Sister
(B) Aunt
(C) Mother
(D) Mother-in-law
(E) Question not attempted
- C, A और B की माता है। यदि D, B का पति है तो C का D से क्या संबंध है?
- (A) बहन
(B) मौसी/चाची
(C) माँ
(D) सास
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 142 In certain code "FROZEN" is written as "OFAPSG". Then, how would "MOLTEN" be written in that code? किसी कूट भाषा में "FROZEN" को "OFAPSG" लिखा जाता है। तो उसी कूट भाषा में "MOLTEN" को कैसे लिखा जाएगा?
- (A) OFUMPNN
(B) OFUPNM
(C) OFUPMN
(D) OFPUMN
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 143 Ajay left his office and walked towards East for 5 km, and turned left and walked for 12 km to reach his home. Rakesh who works in same office, left the office and walked towards West for 5 km and then turned left and walked for 12 km to reach his home. What is the shortest distance between home of Ajay and Rakesh?
- (A) 34 km
(B) 26 km
(C) 24 km
(D) 17 km
(E) Question not attempted
- अजय ने अपना कार्यालय छोड़ा और पूर्व दिशा में 5 किमी चला, फिर वह बाईं तरफ मुड़ा और अपने घर पहुंचने के लिए 12 किमी चला। राकेश जो उसी कार्यालय में काम करता है, ने अपना कार्यालय छोड़ा और पश्चिम दिशा में 5 किमी चला और फिर वह बाईं दिशा में मुड़ा और अपने घर पहुंचने के लिए 12 किमी चला। अजय और राकेश के घर के बीच की न्यूनतम दूरी क्या है?
- (A) 34 किमी
(B) 26 किमी
(C) 24 किमी
(D) 17 किमी
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 144 How many genotypes of the human ABO blood group are possible? मानव ABO रुधिर वर्गों के कितने जीन प्ररूप (जीनोटाइप) संभव हैं?
- (A) 4
(B) 6
(C) 3
(D) 8
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न
- 145 A pen is placed between two plane mirrors which are at right angle to each other. The number of images formed of pen are: दो एक दूसरे के लम्बवत समतल दर्पण के बीच एक पैन को रखा जाता है। पैन की निर्मित प्रतिबिंबों की संख्या है:
- (A) 4
(B) 2
(C) 3
(D) 5
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

146 Given below are two statements:

Statement (I): The fuse is placed in parallel with the device in the circuit.

Statement (II): The fuse used in the electric circuit protects the appliances by allowing the flow of high current through them.

In light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
(B) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
(C) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
(D) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): फ्यूज को, परिपथ में, उपकरण के समानांतर रखा जाता है।

कथन (II): विद्युत परिपथ में, उपयोग होने वाला फ्यूज उपकरणों में से उच्च विद्युत धारा को प्रवाहित करके उनकी सुरक्षा करता है। उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनें।

- (A) कथन (I) और कथन (II) दोनों सत्य हैं। (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों ही गलत हैं।
(C) कथन (I) सत्य है, लेकिन कथन (II) असत्य है। (D) कथन (I) असत्य है, लेकिन कथन (II) सत्य है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

147 Which of the following is an Azonal Soil group?

- (A) Laterite soil (B) Podzols soil
(C) Lithosols soils (D) Tundra soil
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सी असंस्तरी मृदा समूह है?

- (A) लेटेराइट मिट्टी (B) अम्लीय मिट्टी
(C) शैल मृदा (D) टुन्ड्रा मृदा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

148 Which of the following is a fresh water lake?

- (A) Sambhar (B) Udai Sagar
(C) Didwana (D) Pachpadra
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सी ताजा पानी की झील है?

- (A) सांभर (B) उदेई सागर
(C) डिडवाना (D) पचपदरा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

149 Rajaji Tiger Reserve is located in which of the following states?

- (A) Uttarakhand (B) Rajasthan
(C) Uttar Pradesh (D) Madhya Pradesh
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन से राज्य में राजाजी टाईगर रिजर्व स्थित है?

- (A) उत्तराखंड (B) राजस्थान
(C) उत्तर प्रदेश (D) मध्य प्रदेश
(E) अनुत्तरित प्रश्न

150 Sariska National Park is mainly famous for? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Royal Bengal Tiger (B) Asiatic Lion
(C) Indian Leopards (D) Siberian Crane
(E) Question not attempted

सारिस्का नेशनल पार्क मुख्यतः किसके लिए प्रसिद्ध है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) रॉयल बंगाल टाइगर (B) ऐशियाटीक लायन
(C) इण्डियन लेपर्ड (D) साइबेरियन क्रेन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए स्थान

उत्तर पत्रक में दो प्रतियाँ हैं - मूल प्रति और द्वितीय प्रति, परीक्षा समाप्ति पर परीक्षा कक्ष छोड़ने से पूर्व परीक्षार्थी उत्तर पत्रक की दोनों प्रतियाँ वीक्षक को सौंपेंगे, परीक्षार्थी स्वयं द्वितीय प्रति को अलग नहीं करें। वीक्षक द्वारा उत्तर पत्रक की मूल प्रति को अपने पास जमा कर, द्वितीय प्रति को मूल प्रति से कट लाइन से मोड़ कर सावधानी पूर्वक अलग कर परीक्षार्थी को सौंपेंगे। परीक्षार्थी द्वितीय प्रति को अपने साथ ले जायेंगे।